

Stran 1 od 21
Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:
02.06.2025 / 0002
Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001
Velja od: 02.06.2025
Datum izpisa PDF: 02.06.2025
WetGloss
Art: 684999

Varnostni list
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in podjetja/podjetja

1.1 Identifikator proizvoda

WetGloss Art:
684999

1.2 Ustrezne opredeljene uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe Ustrezne opredeljene uporabe snovi ali zmesi:

Čistilo

Uporabe, ki se odsvetujejo:

Trenutno ni na voljo nobenih informacij.

1.3 Podatki o dobavitelju varnostnega lista

Koch-Chemie GmbH
Einsteinstrasse 42
59423 Unna
Telefon: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 0
Faks: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 26
info@koch-chemie.com
www.koch-chemie.com

Elektronski naslov usposobljene osebe: info@chemical-check.de,k.schnurbusch@chemical-check.de NE uporabljajte za zahtevanje varnostnih listov.

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Informacijska služba za nujne primere / uradni svetovalni organ:

National Poisons Information Centre, Beaumont Hospital, Dublin 9, Irska, Tel:
Telefon: +353 (0)1 809 2166 (javna informacijska linija za strupe, 8.00-10.00, 7 dni na teden).
+353 (0)1 809 2566 (informacije samo za zdravstvene delavce, 24 ur na dan, 7 dni v tednu)

Telefonska številka podjetja za nujne primere:

☎ 872 5888271 (KCC)

ODDELEK 2: Opredelitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP) Razred nevarnosti

	Kategorija nevarnosti	Stavek o nevarnosti
Draži oči.	2	H319 Povzroča resno draženje oči.
Občutljivost za kožo.	1	H317-Možno povzroči alergijsko kožno reakcijo.
Vodna kroničnost	3	H412-Škodljiv za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete

Stran 2 od 21

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:
02.06.2025 / 0002
Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001
Velja od: 02.06.2025
Datum izpisa PDF: 02.06.2025
WetGloss
Art: 684999

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP)



H319 - Povzroča resno draženje oči. H317-Možno povzroči alergijsko kožno reakcijo. H412-Škodljivo za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki. P101-Je potreben zdravniški nasvet, imejte pri roki embalažo ali etiketo izdelka. P102-Hraniti pred dostopom otrok. P261 - Izogibajte se vdihavanju hlapov ali razpršil. P273 - preprečite izpust v okolje. P280-Naredite zaščitne rokavice / zaščitno oči / zaščitno obraza. P305+P351+P338-Če pride v oči: nekaj minut previdno izpirajte z vodo. Odstranite kontaktne leče, če so prisotne in jih je enostavno odstraniti. Nadaljujte z izpiranjem. P314-Če se slabo počutite, poiščite zdravniško pomoč / oskrbo. P501-Odstranite vsebino/posodo v odobrenem obratu za odstranjevanje odpadkov.

EUH066-Ponavljajoča se izpostavljenost lahko povzroči izsušitev ali razpokanje kože.

2-Octyl-2H-isothiazol-3-one

2.3 Druge nevarnosti

Mešanica ne vsebuje nobene snovi vPvB (vPvB= zelo obstojna, zelo se kopiči v organizmih) ali ni vključena v XIII Uredbe (ES) 1907/2006 (< 0,1 %).
Mešanica ne vsebuje nobene snovi PBT (PBT= obstojna, bioakumulativna, strupena) ali ni vključena v XIII Uredbe (ES) št. 1907/2006 (< 0,1 %).
Mešanica ne vsebuje nobene snovi z lastnostmi endokrinih motilcev (< 0,1 %).

ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah

3.1 Snovi

n.a.

3.2 Mešanice

Propan-2-ol	
Registracijska številka (REACH)	01-2119457558-25-XXXX
Indeks	603-117-00-0
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT Seznam št.	200-661-7
CAS	67-63-0
vsebnost %	1-<10
Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M- faktorji	Plamen. Liq. 2, H225 Draži oči. 2, H319 STOT SE 3, H336

Poli(dimetil)[3-((2-aminoetil)amino)propil]metil siloksan	
Registracijska številka (REACH)	—
Indeks	—
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT Seznam št.	—
CAS	71750-79-3
vsebnost %	1-<3
Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP), M- faktorji	Draži kožo. 2, H315 Poškodba oči. 1, H318

Stran 3 od 21
Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:
02.06.2025 / 0002
Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001
Velja od: 02.06.2025
Datum izpisa PDF: 02.06.2025
WetGloss
Art: 684999

Bronopol (INN)	
Registracijska številka (REACH)	—
Indeks	603-085-00-8
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT Seznam št.	200-143-0
CAS	52-51-7
vsebnost %	0,01-<0,1
Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M- faktorji	Akutna strupenost. 4, H302 Akutna strupenost 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Poškodba oči. 1, H318 STOT SE 3, H335 Akutnost za vodo 1, H400 (M=10)
Posebne mejne koncentracije in ATE	ATE (oralno): 305 mg/kg ATE (dermalno): 1600 mg/kg

2-Octyl-2H-isothiazol-3-one	
Registracijska številka (REACH)	—
Indeks	613-112-00-5
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT Seznam št.	247-761-7
CAS	26530-20-1
vsebnost %	0,0015-<0,01
Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M- faktorji	EUH071 Akutna toksičnost. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1, H314 Poškodba oči. 1, H318 Občutljivost kože 1A, H317 Akutna akutnost za vodno okolje 1, H400 (M=100) Kroničnost za vodno okolje 1, H410 (M=100)
Posebne mejne koncentracije in ATE	Občutljivost kože 1A, H317: >=0,0015 %. ATE (oralno): (koža): 125 mg/kg ATE (koža): 311 mg/kg ATE (pri vdihavanju, meglica): - pri vdihavanju: 0,27 mg/l/4h ATE (pri vdihavanju, hlapi): 0,27 mg/l/4h: 0,5 mg/l/4h

Besedilo H-izrazov in klasifikacijskih oznak (GHS/CLP) je na voljo v oddelku 16.

Snovi, navedene v tem oddelku, so navedene z njihovo dejansko, ustrezno razvrstitvijo!

Za snovi, ki so navedene v preglednici 3.1 Dodatka VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008 (uredba CLP), to pomeni, da so bile upoštevane vse opombe, ki se lahko navedejo tukaj za imenovano razvrstitev.

Zaradi dodajanja najvišjih koncentracij, ki so navedene tukaj, lahko pride do razvrstitve. Ta razvrstitev se uporablja le, če je navedena v oddelku 2. V vseh drugih primerih je skupna koncentracija pod razvrstitvijo.

ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

4.1 Opis ukrepov prve pomoči

Osebe, ki nudijo prvo pomoč, morajo zagotoviti, da so zaščitene!

Nikoli ničesar ne vlivajte v usta nezavestne osebe!

Vdihavanje

Osebo oskrbite s svežim zrakom in se glede na simptome posvetujte z zdravnikom.

Stik s kožo

Takoj odstranite onesnažena, prepojena oblačila, temeljito umijte z veliko vode in mila, v primeru draženja kože (izbruh) se posvetujte z zdravnikom.

Stik z očmi

Odstranite kontaktne leče.

Več minut temeljito umivajte z veliko vode. Po potrebi poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje

Ustno votlino temeljito sperite z vodo.

Dajte piti veliko vode - takoj se posvetujte z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, tako akutni kot zapozneli

Če je primerno, so zapozneli simptomi in učinki navedeni v poglavju 11, način absorpcije pa v poglavju 4.1. V nekaterih primerih se lahko simptomi zastrupitve pojavijo šele po daljšem času / po več urah. oči, rdeče

solzenje oči rdečica kože

izsušitev kože.

Alergijska reakcija

4.3 Navedba kakršne koli potrebne takojšnje zdravniške pomoči in posebnega zdravljenja

Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje Primerna

sredstva za gašenje

Prilagodite naravi in obsegu požara. Vodni

curek/pena/CO2/suhi gasilni aparat

Neustrezna sredstva za gašenje

Ni znano

5.2 Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz snovi ali zmesi

V primeru požara se lahko razvijejo naslednje nevarnosti:

Ogljikovi oksidi

Dušikovi oksidi Silicijev

dioksid Strupeni plini

5.3 Nasveti za gasilce

Za osebno zaščitno opremo glejte oddelek 8.

V primeru požara in/ali eksplozije ne dihajte hlapov. Zaščitni

respirator z neodvisnim dovodom zraka.

Glede na velikost požara

Po potrebi popolna zaščita.

Onesnaženo vodo za gašenje odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi pri nenamernem sproščanju

6.1 Osebni previdnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1 Za osebe, ki ni v sili

V primeru razlivanja ali nenamernega izpusta nositi osebno zaščitno opremo, kot je določeno v oddelku 8, da preprečite onesnaženje. Zagotovite zadostno prezračevanje, odstranite vire vžiga.

Izogibajte se nastajanju prahu pri trdnih ali prašnih proizvodih.

Če je mogoče, zapustite nevarno območje, po potrebi uporabite obstoječe načrte za izredne razmere. Izogibajte se stiku z očmi ali kožo.

Po potrebi previdnost - nevarnost zdrsa.

6.1.2 Za reševalce v sili

Za primerno zaščitno opremo in specifikacije materiala glejte poglavje 8.

6.2 Okoljski varnostni ukrepi

Če pride do puščanja, ga zasujte.

Če je to mogoče brez tveganja, odpravite puščanje.

Preprečite pronicanje površinske in talne vode ter prodiranje v tla. Preprečite vdor v drenažni sistem.

Če pride do nenamernega vstopa v drenažni sistem, obvestite pristojne organe.

6.3 Metode in material za zadrževanje in čiščenje

Nasujte z vpojnim materialom (npr. univerzalno vezivo, pesek, diatomejska zemlja, žagovina) in odstranite v skladu z oddelkom 13.

Stran 5 od 21	
Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica: 02.06.2025 / 0002	
Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001	
Velja od: 02.06.2025	
Datum izpisa PDF: 02.06.2025	
WetGloss	
Art: 684999	

6.4 Sklicevanje na druga poglavja

Za osebno varovalno opremo glejte oddelek 8, za navodila za odstranjevanje pa oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Poleg informacij v tem razdelku so ustrezne informacije na voljo tudi v razdelkih 8 in 6.1.

7.1 Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

7.1.1 Splošna priporočila

Zagotovite dobro prezračevanje.

Izogibajte se stiku z očmi ali kožo.

V delovnem prostoru je prepovedano jesti, piti, kaditi in shranjevati hrano. Upoštevajte navodila na etiketi in navodila za uporabo.

Uporabljajte delovne metode v skladu z navodili za uporabo.

7.1.2 Opombe o splošnih higienskih ukrepih na delovnem mestu

Veljajo splošni higienski ukrepi za ravnanje s kemikalijami. Pred odmori in ob koncu dela si umijte roke.

Ne približujte se hrani, pijači in živalski krmi.

Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi

Hranite tako, da do njih nimajo dostopa nepooblaščen osebe. Izdelek shranjujte zaprt in le v originalni embalaži. Ne skladiščiti na prehodih ali stopniščih.

Hraniti pri sobni temperaturi.

Shranjujte v suhem prostoru.

7.3 Posebna(-e) končna(-e) uporaba(-e)

Trenutno ni na voljo nobenih podatkov.

Upoštevajte navodila za dobro delovno prakso in priporočila za oceno tveganja.

Posvetujte se z informacijskimi sistemi o nevarnih snoveh, npr. s strani strokovnih združenj, kemične industrije ali različnih industrijskih panog, glede na uporabo (gradbeni materiali, les, kemija, laboratorij, usnje, kovine).

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Nadzorni parametri

Ime kemikalije		Propan-2-ol	
WEL-TWA:	400 ppm (999 mg/m3)	WEL-STEL:	500 ppm (1250 mg/m3)
Postopki spremljanja:		—	
		- Draeger - Alkohol 25/a i-propanol (81 01 631)	
		- Compur - KITA-122 SA(C) (549 277)	
		- Compur - KITA-150 U (550 382)	
		DFG (D) (Lösungsmittelgemische), DFG (E) (Mischungen) - 2013, 2002 -	
		Projekt EU BC/CEN/ENTR/000/2002-16 karta 66-3 (2004)	
		- NIOSH 1400 (ALKOHOL I) - 1994	
		- NIOSH 2549 (HLAPNE ORGANSKE SPOJINE (PRESEJANJE)) - 1996	
		- Draeger - Alkohol 100/a (CH 29 701)	
BMGV:		Druge informacije:	
—		—	
Kemijsko ime		Propan-2-ol	
OELV-8h:	200 ppm	OELV-15min:	400 ppm
Postopki spremljanja:		—	
		- Draeger - Alkohol 25/a i-propanol (81 01 631)	
		- Compur - KITA-122 SA(C) (549 277)	
		- Compur - KITA-150 U (550 382)	
		DFG (D) (Lösungsmittelgemische), DFG (E) (Solvent mixtures) - 2013, 2002 -	
		Projekt EU BC/CEN/ENTR/000/2002-16 karta 66-3 (2004)	
		- NIOSH 1400 (ALKOHOL I) - 1994	
		- NIOSH 2549 (HLAPNE ORGANSKE SPOJINE (PRESEJANJE)) - 1996	
		- Draeger - Alkohol 100/a (CH 29 701)	
BLV:		Druge informacije:	
40 mg/l (acetone, U, d) (ACGIH-BEI)		Koža	

GB

IRL

M

Stran 6 od 21

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:

02.06.2025 / 0002

Nadomestna različica z datumom / različica: 13.03.2025 / 0001

Velja od: 02.06.2025

Datum izpisa PDF: 02.06.2025

WetGloss

Art: 684999

Kemijsko ime		Propan-1,2-diol				
WEL-TWA: 150 ppm (474 mg/m3) (skupaj, hlapi) in delci, 10 mg/m3 (delci)		WEL-STEL: —		—		
Postopki spremljanja:		- Draeger - Alkohol 100/a (CH 29 701)				
BMGV: —		Druge informacije:		—		

Kemijsko ime		Propan-1,2-diol				
OELV-8h: 150 ppm (470 mg/m3) (skupno (hlapi) in delci), 10 mg/m3 (delci)		OELV-15min: —		—		
Postopki spremljanja:		- Draeger - Alkohol 100/a (CH 29 701)				
BLV: —		Druge informacije:		—		

Propan-2-ol						
Področje uporabe	Pot izpostavljenosti / okolje predel	Vpliv na zdravje	Opis	Vrednost	Enota	Opomba
	Okolje - sladke vode		PNEC	140,9	mg/l	
	Okolje - morsko okolje		PNEC	140,9	mg/l	
	Okolje - sediment, sladke vode		PNEC	552	mg/kg dw	
	Okolje - sediment, morje		PNEC	552	mg/kg dw	
	Okolje - tla		PNEC	28	mg/kg dw	
	Okolje - odpadne vode čistilna naprava		PNEC	2251	mg/l	
	Okolje - voda, sporadično (občasno) sproščanje		PNEC	140,9	mg/l	
	Okolje - oralno (žival krma)		PNEC	160	mg/kg krma	
Potrošnik	Človek - dermalno	Dolgotrajno, sistemsko učinki	DNEL	319	mg/kg telesno maso/dan	
Potrošnik	Človek - vdihavanje	Dolgoročno, sistemsko učinki	DNEL	89	mg/m3	
Potrošnik	Človek - oralno	Dolgotrajno, sistemsko učinki	DNEL	26	mg/kg telesno maso/dan	
Delavci / zaposleni	Človek - dermalno	Dolgoročno, sistemsko učinki	DNEL	888	mg/kg telesno maso/dan	
Delavci / zaposleni	Človek - vdihavanje	Dolgotrajno, sistemsko učinki	DNEL	500	mg/m3	

Bronopol (INN)						
Področje uporabe	Pot izpostavljenosti / okolje predel	Vpliv na zdravje	Opis	Vrednost	Enota	Opomba
	Okolje - sladke vode		PNEC	0,01	mg/l	
	Okolje - morsko okolje		PNEC	0,0008	mg/l	
	Okolje - voda, občasno (intermitentno) izpust		PNEC	0,0025	mg/l	
	Okolje - odpadne vode čistilna naprava		PNEC	0,43	mg/l	
	Okolje - sediment, sladke vode		PNEC	0,041	mg/kg dw	
	Okolje - sediment, morje		PNEC	0,00328	mg/kg dw	
	Okolje - tla		PNEC	0,5	mg/kg dw	

Stran 7 od 21
Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:
02.06.2025 / 0002
Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001
Velja od: 02.06.2025
Datum izpisa PDF: 02.06.2025
WetGloss
Art: 684999

Za potrošnike	Človek - vdihavanje	Dolgotrajno, sistemsko učinki	DNEL	0,6	mg/m3	
Potrošnik	Človek - vdihavanje	Kratkotrajno, sistemsko učinki	DNEL	1,8	mg/m3	
Potrošnik	Človek - vdihavanje	Kratkotrajno, lokalno učinki	DNEL	0,6	mg/m3	
Potrošniki	Človek - dermalno	Dolgoročno, sistemsko učinki	DNEL	0,7	mg/kg bw/dan	
Potrošnik	Človek - dermalno	Kratkotrajno, sistemsko učinki	DNEL	2,1	mg/kg telesno maso/dan	
Potrošnik	Človek - dermalno	Dolgoročno, lokalno učinki	DNEL	0,004	mg/cm2	
Potrošnik	Človek - dermalni	Kratkotrajno, lokalno učinki	DNEL	0,004	mg/cm2	
Potrošnik	Človek - oralno	Dolgotrajno, sistemsko učinki	DNEL	0,18	mg/kg bw/dan	
Potrošnik	Človek - oralno	Kratkotrajno, sistemsko učinki	DNEL	0,5	mg/kg telesno maso/dan	
Delavci / zaposleni	Človek - dermalno	Dolgoročno, lokalno učinki	DNEL	0,008	mg/cm2	
Delavci/zaposleni	Človek - dermalno	Kratkotrajno, lokalno učinki	DNEL	0,008	mg/cm2	
Delavci / zaposleni	Človek - vdihavanje	Dolgotrajno, sistemsko učinki	DNEL	3,5	mg/m3	
Delavci/zaposleni	Človek - vdihavanje	Kratkotrajno, sistemsko učinki	DNEL	10,5	mg/m3	
Delavci/zaposleni	Človek - vdihavanje	Dolgotrajno, lokalno učinki	DNEL	2,5	mg/m3	
Delavci/zaposleni	Človek - vdihavanje	Kratkotrajno, lokalno učinki	DNEL	2,5	mg/m3	
Delavci/zaposleni	Človek - dermalno	Dolgoročno, sistemsko učinki	DNEL	2	mg/kg telesno maso/dan	
Delavci / zaposleni	Človek - dermalno	Kratkotrajno, sistemsko učinki	DNEL	6	mg/kg telesno maso/dan	

Propan-1,2-diol						
Področje uporabe	Pot izpostavljenosti / okolje predel	Vpliv na zdravje	Opis	Vrednost	Enota	Opomba
	Okolje - sladke vode		PNEC	260	mg/l	
	Okolje - morsko okolje		PNEC	26	mg/l	
	Okolje - odpadne vode čistilna naprava		PNEC	20000	mg/l	
	Okolje - sediment, sladke vode		PNEC	572	mg/kg dw	
	Okolje - sediment, morje		PNEC	57,2	mg/kg dw	
	Okolje - tla		PNEC	50	mg/kg dw	
	Okolje - voda, sporadično (občasno) izpust		PNEC	183	mg/l	
Potrošnik	Človek - dermalno	Dolgoročno, sistemsko učinki	DNEL	213	mg/kg	
Potrošnik	Človek - vdihavanje	Dolgotrajno, sistemsko učinki	DNEL	50	mg/m3	
Potrošnik	Človek - oralno	Dolgotrajno, sistemsko učinki	DNEL	85	mg/kg	
Potrošnik	Človek - vdihavanje	Dolgotrajno, lokalno učinki	DNEL	10	mg/m3	

GB

IRL

M

Stran 8 od 21

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica: 02.06.2025 / 0002

Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001

Velja od: 02.06.2025

Datum izpisa PDF: 02.06.2025

WetGloss

Art: 684999

Delavci / zaposleni	Človek - vdihavanje	Dolgotrajno, sistemsko učinki	DNEL	168	mg/m3	
Delavci / zaposleni	Človek - vdihavanje	Dolgotrajno, lokalno učinki	DNEL	10	mg/m3	

8

ur TWA (= časovno tehtano povprečje) (EH40/2005 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (četrt izdaja 2020)).

(EU)= Direktive 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU ali 2019/1831/EU:

(8) = vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9) = vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (11) = vdihljiva frakcija (2004/37/CE). (12)= Vdihljiva frakcija. Vdihljiva frakcija v tistih državah članicah, ki na dan začetka veljavnosti te direktive izvajajo sistem biomonitoringa z biološko mejno vrednostjo, ki ne presega 0,002 mg Cd/g kreatinina v urinu (2004/37/CE). |

| WEL-STEL= Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu - Mejna vrednost kratkotrajne izpostavljenosti - 15-minutno referenčno obdobje (EH40/2005 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (četrt izdaja 2020)).

(EU)= Direktive 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU ali 2019/1831/EU:

(8)= vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9)= Vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (10)= Mejna vrednost kratkotrajne izpostavljenosti glede na referenčno obdobje 1 minute (2017/164/EU). |

| BMGV= Smerna vrednost za biološki nadzor (EH40/2005 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (četrt izdaja 2020)).

(EU)= Direktiva 98/24/ES ali 2004/37/ES ali SCOEL (biološka mejna vrednost - BLV, priporočilo Znanstvenega odbora za mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (SCOEL)). |

| Druge informacije (EH40/2005 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (četrt izdaja 2020)): = Lahko povzroči poklicno astmo. Sk = Lahko se absorbira skozi kožo. Carc = Lahko povzroči raka in/ali dedne genetske poškodbe.

(EU)= Direktive 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU ali 2024/869/EU:

(13)= Snov lahko povzroči preobčutljivost kože in dihal (98/24/ES, 2004/37/ES), (14)= Snov lahko povzroči preobčutljivost kože (2004/37/ES), (15) = možen znaten prispevek k celotnemu obremenjevanju telesa zaradi izpostavljenosti kože. |

- Irsla/Éire| OELV-8h= Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost - 8-urno referenčno obdobje (Kemična sredstva in rakotvorne snovi CoP (Code of Practice) 2024, HSA (Health and Safety Authority)): (IFV) = vdihljiva frakcija in hlapi. (I) = vdihljiva frakcija. (R) = vdihljiva frakcija.

(EU)= Direktive 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU ali 2019/1831/EU:

(8) = vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9) = vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (11) = vdihljiva frakcija (2004/37/ES). (12)= Vdihljiva frakcija. Vdihljiva frakcija v tistih državah članicah, ki na dan začetka veljavnosti te direktive izvajajo sistem biomonitoringa z biološko mejno vrednostjo, ki ne presega 0,002 mg Cd/g kreatinina v urinu (2004/37/ES). |

| OELV-15min= Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti - 15-minutno referenčno obdobje (Chemical Agents and Carcinogens CoP (Code of Practice) 2024, HSA (Health and Safety Authority)): (IFV) = vdihljiva frakcija in hlapi. (I) = vdihljiva frakcija. (R) = vdihljiva frakcija.

(EU)= Direktiva 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU ali 2019/1831/EU:

(8)= Vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9)= Vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (10)= Mejna vrednost kratkotrajne izpostavljenosti glede na referenčno obdobje 1 minute (2017/164/EU). |

| BMGV = biološka priporočena vrednost za spremljanje (Smernice za biološko spremljanje 2011, HSA (Organ za zdravje in varnost)): ACGIH-BEI = BMGV izhajajo iz indeksov biološke izpostavljenosti (BEI), ki jih je izdala Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov (ACGIH). SCOEL = BMGV izhajajo iz Znanstvenega odbora za mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti (SCOEL), ki je bil ustanovljen s Sklepom Komisije (95/320/ES) z nalogo svetovati Evropski komisiji o mejnih vrednostih poklicne izpostavljenosti kemikalijam na delovnem mestu. HSE= BMGV so bile pridobljene od Health and Safety Executive (HSE), Združeno kraljestvo.

(EU)= Direktiva 98/24/ES ali 2004/37/ES ali SCOEL (biološka mejna vrednost - BLV, priporočilo Znanstvenega odbora za mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (SCOEL)). |

| Druge informacije (Chemical Agents and Carcinogens CoP (Code of Practice) 2024, HSA (Health and Safety Authority)): Carc1A, Carc1B = rakotvorna snov, kat. 1A ali 1B. Muta1A, Muta1B = mutagena snov, kat. 1A ali 1B. Repr1A, Repr1B = snovi, za katere je znano, da so strupene za razmnoževanje, kat. 1A ali 1B. Koža= Lahko se absorbira skozi kožo. Asphx= dušilo. Sens = Snov lahko povzroči preobčutljivost. BOELV = zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost. IOELV = indikativne mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti.

(EU)= Direktiva 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU ali 2024/869/EU:

(13)= Snov lahko povzroči preobčutljivost kože in dihal (98/24/ES, 2004/37/ES), (14)= Snov lahko povzroči preobčutljivost kože (2004/37/ES), (15) = možen znaten prispevek k celotnemu telesnemu bremenu zaradi izpostavljenosti kože. |

- Malta| OELV-8h= Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti - 8 ur (8-urno referenčno obdobje kot časovno tehtano povprečje) [S.L.424.24, nazadnje spremenjeno z L.N. 356 iz leta 2021]: [9] = vdihljiva frakcija, [10] = vdihljiva frakcija.

M

(EU)= Direktive 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU ali 2019/1831/EU:

(8) = vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9) = vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (11) = vdihljiva frakcija (2004/37/ES). (12)= Vdihljiva frakcija. Vdihljiva frakcija v tistih državah članicah, ki na dan začetka veljavnosti te direktive izvajajo sistem biomonitoringa z biološko mejno vrednostjo, ki ne presega 0,002 mg Cd/g kreatinina v urinu (2004/37/ES). |

| OELV-ST= Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti - kratkotrajna (15-minutno referenčno obdobje) [S.L.424.24, zadnjič spremenjeno z L.N. 356 iz leta 2021]: [8] = kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti glede na enominutno referenčno obdobje, [9] = vdihljiva frakcija, [10] = vdihljiva frakcija.

(EU)= Direktive 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU ali 2019/1831/EU:

(8)= vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9)= Vdihljiva frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (10)= Mejna vrednost kratkotrajne izpostavljenosti glede na referenčno obdobje 1 minute (2017/164/EU). |

| BMGV = priporočena vrednost za biološki nadzor (EH40/2005 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (četrt izdaja 2020), Združeno kraljestvo). (EU)= Direktiva 98/24/ES ali 2004/37/ES ali SCOEL (biološka mejna vrednost - BLV, priporočilo Znanstvenega odbora za mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (SCOEL)). |

| Druge informacije [S.L.424.24, zadnjič spremenjeno z zakonom L.N. 356 iz leta 2021]: = Možnost znatnega vnosa skozi kožo. [11] = Pri izbiri ustrezne metode spremljanja izpostavljenosti je treba upoštevati morebitne omejitve in motnje, ki se lahko pojavijo ob prisotnosti drugih žveplovih spojin. [12] = Megla je opredeljena kot torakalna frakcija. [13] = Določeno v skladu s Prilogo k Direktivi 91/322/EGS. [14] = Med spremljanjem izpostavljenosti živemu srebru in njegovim dvovalentnim anorganskim spojinam je treba upoštevati ustrezne tehnike biološkega spremljanja, ki dopolnjujejo OELV.

(EU)= Direktive 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU ali 2024/869/EU:

(EU13)= Snov lahko povzroči preobčutljivost kože in dihal (2004/37/ES), (EU14)= Snov lahko povzroči preobčutljivost kože (2004/37/ES), (EU15) = možen znaten prispevek k celotnemu obremenjevanju telesa zaradi izpostavljenosti kože. |

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnični nadzor

Zagotovite dobro prezračevanje. To lahko dosežete z lokalnim odsesavanjem ali splošnim odsesavanjem zraka.

Če to ne zadostuje za vzdrževanje koncentracije pod vrednostmi WEL ali AGW, je treba nositi ustrezno zaščito dihal. Uporablja se samo, če so tukaj navedene največje dovoljene vrednosti izpostavljenosti.

Primerne metode ocenjevanja za pregled učinkovitosti sprejetih zaščitnih ukrepov vključujejo meroslovne in nemeroslovne preiskovalne tehnike.

Te so opredeljene na primer v standardu EN 14042.

EN 14042 "Vzdušje na delovnem mestu. Navodila za uporabo postopkov za ocenjevanje izpostavljenosti kemičnim in biološkim dejavnikom".

8.2.2 Individualni zaščitni ukrepi, kot je osebna zaščitna oprema

Uporabljajo se splošni higienski ukrepi za ravnanje s kemikalijami. Umivanje rok pred odmori in ob koncu dela.

Ne približujte se hrani, pijači in živalski krmi.

Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo.

Zaščita oči/obraza:

tesno prilegajoča se zaščitna očala s stransko zaščito (EN 166).

Zaščita kože - Zaščita rok:

Zaščitne rokavice, odporne na kemikalije (EN ISO 374). Če je primerno

Zaščitne nitrilne rokavice (EN ISO 374).

Zaščitne rokavice iz neoprena® / polikloroprena (EN ISO 374). Zaščitne rokavice iz PVC (EN ISO 374).

Najmanjša debelina plasti v mm:

0,5

Čas pronicanja (čas penetracije) v minutah:

480

Časi prodora, določeni v skladu s standardom EN 16523-1, niso bili doseženi v praktičnih pogojih. Priporočeni najdaljši čas obrabe je 50 % časa preboja.

Priporočljiva je zaščitna krema za roke.

Zaščita kože - drugo:

GBIRLM

Stran 10 od 21

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:
02.06.2025 / 0002

Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001

Velja od: 02.06.2025

Datum izpisa PDF: 02.06.2025

WetGloss

Art: 684999

Zaščitna delovna oblačila (npr. zaščitni čevlji EN ISO 20345, zaščitna delovna oblačila z dolgimi rokavi). Zaščita dihal:
Običajno ni potrebna.
Če je presežena OES ali MEL.
Filter A (EN 14387), kodna barva rjava
Upoštevajte časovne omejitve nošenja opreme za zaščito dihal.

Toplotne nevarnosti:
Ne uporablja se

Dodatne informacije o zaščiti rok - Testi niso bili opravljeni.
V primeru zmesi je bila izbira opravljena na podlagi razpoložljivega znanja in informacij o vsebini. Izbira materialov izhaja iz navedb proizvajalca rokavic.
Pri končni izbiri materiala za rokavice je treba upoštevati čas preboja, hitrost pronicanja in razgradnjo. Izbira primerne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od drugih kakovostnih lastnosti in se razlikuje od proizvajalca do proizvajalca.
Pri mešanicah odpornosti materialov za rokavice ni mogoče predvideti, zato jih je treba pred uporabo preskusiti.
Natančen čas preboja materiala rokavic lahko zahtevate od proizvajalca zaščitnih rokavic in ga je treba upoštevati.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja
Trenutno ni na voljo nobenih informacij.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizikalno stanje:	Tekoče
Barva:	Brezbarvna
Vonj:	Značilen
Tališče/temperatura zmrzovanja:	O tem parametru ni na voljo nobenih podatkov. Vrelišče ali
začetno vrelišče in območje vrelišča:	Za ta parameter ni na voljo nobenih podatkov. Vnetljivost: Ni
Spodnja meja eksplozivnosti:	Ni podatkov o tem parametru.
Zgornja meja eksplozivnosti:	O tem parametru ni na voljo nobenih podatkov.
Plamenišče:	O tem parametru ni na voljo nobenih podatkov.
Temperatura samovžiga:	O tem parametru ni na voljo nobenih podatkov.
Temperatura razgradnje:	O tem parametru ni na voljo nobenih podatkov.
pH:	5,5
Kinematična viskoznost:	O tem parametru ni na voljo nobenih podatkov.
Topnost:	O tem parametru ni na voljo nobenih informacij.
Prebojni koeficient n-oktanol/voda (log vrednost):	Ne velja za zmesi.
Parni tlak:	O tem parametru ni na voljo nobenih podatkov.
Gostota in/ali relativna gostota:	1 g/cm3
Relativna gostota hlapov:	Za ta parameter ni na voljo nobenih podatkov.
Značilnosti delcev:	Ne velja za tekočine.

9.2 Druge informacije
Trenutno ni na voljo nobenih informacij.

ODDELEK 10: Stabilnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost
Izdelek ni bil testiran.

10.2 Kemijska stabilnost
Stabilen ob pravilnem skladiščenju in ravnanju.

10.3 Možnost nevarnih reakcij
Nevarne reakcije niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogibati
Ni znano.

Stran 11 od 21						
Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica: 02.06.2025 / 0002						
Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001						
Velja od: 02.06.2025						
Datum izpisa PDF: 02.06.2025						
WetGloss						
Art: 684999						
10.5 Nezdržljivi materiali						
Ni znanih						
10.6 Nevarni produkti razgradnje						
Pri uporabi v skladu z navodili ni razgradnje.						
ODDELEK 11: Toksikološki podatki						
11.1. Informacije o razredih nevarnosti, kot so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008						
Morebitno več informacij o učinkih na zdravje, glejte oddelek 2.1 (razvrstitev).						
WetGloss						
Člen: 684999						
Strupenost / učinek	Končna točka	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
Akutna toksičnost, po oralni poti:						n.d.a.
Akutna strupenost, prek kože po koži:						n.d.a.
Akutna strupenost pri vdihavanju:						n.d.a.
Jedkost za kožo/draženje kože:						Ponavljajoča se izpostavljenost lahko povzroči izsušitev kože ali razpokanje.
Resne poškodbe oči poškodbe/draženje:						n.d.a.
Dihala ali koža preobčutljivost:						n.d.a.
Mutagenost za zarodne celice:						n.d.a.
Rakotvornost:						n.d.a.
Strupenost za razmnoževanje:						n.d.a.
Toksičnost za specifične ciljne organe - enkratna izpostavljenost (STOT-SE):						n.d.a.
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost (STOT-RE):						n.d.
Nevarnost vdihavanja:						n.d.a.
Simptomi:						Simptomi: n.d.a.
Propan-2-ol						
Strupenost / učinek	Končna točka	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
Akutna toksičnost, po oralni poti:	LD50	4570-5840	mg/kg	podgana	OECD 401 (akutna Oralna toksičnost)	
Akutna toksičnost, prek kože po koži:	LD50	12800-13900	mg/kg	Zajec	OECD 402 (akutni dermalna toksičnost)	
Akutna strupenost pri vdihavanju:	LC50	> 25	mg/l/6h	Podganji	OECD 403 (akutna toksičnost pri vdihavanju)	Hlapi
Akutna strupenost pri vdihavanju:	LC50	46600	mg/l/4h	Podganji		Aerosol
Jedkost za kožo/draženje kože:				Zajec	OECD 404 (akutna draženje kože/korozija)	Ni dražilno
Resne poškodbe oči/draženje:				Zajec	OECD 405 (akutna Draženje oči/korozija)	Draženje oči. 2
Dihala ali koža preobčutljivost:				Morski prašiček	OECD 406 (koža senzibilizacija)	Ne (koža stik s kožo)
Mutagenost za zarodne celice:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (povratna bakterijska mutacija test)	Negativen

Stran 12 od 21 Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica: 02.06.2025 / 0002 Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001 Velja od: 02.06.2025 Datum izpisa PDF: 02.06.2025 WetGloss Art: 684999						
Mutagenost za zarodne celice:				Motivnost: miška	OECD 474 (Eritrocitni mikronukleusni test pri sesalcih)	Negativen
Mutagenost za zarodne celice:				Sesalci	OECD 476 (In Vitro gen za celice sesalcev mutacijski test)	Negativen, kitajski hrček
Rakotvornost:						Negativno
Strupenost za razmnoževanje:	NOAEL:	500	mg/kg/d	podgana	OECD 416 (dve-generacija Strupenost za razmnoževanje študija)	Negativno (peroralno, 7 tednov)
Strupenost za razmnoževanje:	NOAEL	853	mg/kg telesne teže/d	podgana	OECD 415 (eno-generacija Strupenost za razmnoževanje študija)	Negativno
Strupenost za razmnoževanje:	NOAEL	400	mg/kg telesne teže/d	podgana	OECD 414 (prenatalni razvoj študija strupenosti za otroški razvoj)	Negativno
Toksičnost za specifične ciljne organe - enkratna izpostavljenost (STOT-SE):						STOT SE 3, H336, maj povzroči zaspanost ali omotico.
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost (STOT- RE), oralno:	NOAEL: .	900	mg/kg	podgana	OECD 408 (90-dnevna oralna študija strupenosti s ponavljajočimi se odmerki pri na gladavcih)	
Toksičnost za specifične ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost (STOT- RE), vdihavanje.:	NOAEL	5000	ppm	podgana		Hlapi (OECD 451)
Nevarnost aspiracije:						Ne
Simptomi:						Težave z dihanjem, nezavest, bruhanje, glavobol, utrujenost, omotica, slabost, rdeče oči, solzenje oči

Bronopol (INN)						
Toksičnost / učinek	Končna točka	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
Akutna toksičnost, po oralni poti:	LD50	305	mg/kg	podgana	OECD 401 (akutna Oralna toksičnost)	podatki o a razredčen e vodne raztopine
Akutna toksičnost pri peroralnem vnosu:	ATE	305	mg/kg			
Akutna toksičnost, prek kože po koži:	ATE	1600	mg/kg			
Akutna strupenost, prek kože pot:	LD50	1600	mg/kg	podgana		
Jedkost za kožo/draženje kože:				Zajec	OECD 404 (akutni dermalni učinek) draženje/jedkost)	Dražilno
Resna poškodba/draženje oči:				Zajec	(Draize-Test)	Tveganje za resno poškodbe oči.

Stran 13 od 21 Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica: 02.06.2025 / 0002 Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001 Velja od: 02.06.2025 Datum izpisa PDF: 02.06.2025 WetGloss Art: 684999						
Toksičnost za specifične ciljne organe - enkratna izpostavljenost (STOT-SE):						Lahko povzroči draženje dihal.
Simptomi:						oči, rdečica, zaspanost, kašelj, draženje sluznice, slabost in bruhanje.
2-Octyl-2H-isothiazol-3-one						
Strupenost / učinek	Končna točka	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
Akutna toksičnost, po oralni poti:	ATE	125	mg/kg			
Akutna toksičnost, prek kože po koži:	ATE	311	mg/kg			
Akutna strupenost pri vdihavanju:	ATE	0,27	mg/l/4h			Prah, megla
Akutna strupenost pri vdihavanju:	ATE	0,5	mg/l/4h			Hlapi
Jedkost za kožo/draženje kože:				Zajec	OECD 404 (akutna dermalna reakcija draženje/jedkost)	Jedkost za kožo. 1B
Resno za oči poškodbe/draženje:						Poškodba oči. 1
Občutljivost za dihala ali kožo:				Miška	OECD 429 (koža občutljivost - test z lokalnimi limfnimi vozlišči)	Občutljivost kože 1A
Simptomi:						ataksija, diareja
Propan-1,2-diol						
Strupenost / učinek	Končna točka	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
Akutna toksičnost, po oralni poti:	LD50	>20000	mg/kg	podgana		
Akutna toksičnost, prek kože pot:	LD50	>2000	mg/kg	Zajec		
Akutna toksičnost, z vdihavanjem:	LC50	>20	mg/l/4h	Zajec		Hlapi
Akutna strupenost pri vdihavanju:	LC50	>317,042	mg/l/2h	Zajec		Aerosol
Jedkost za kožo/draženje kože:				Zajec	OECD 404 (akutni Draženje kože/jedkost)	Ni dražilno
Resne poškodbe oči/draženje:				Zajec	OECD 405 (akutni Draženje oči/korozija)	Ni dražilno
Dihala ali koža preobčutljivost:				Gvinejski prašiček	OECD 406 (koža občutljivost)	Ne (koža stik s kožo)
Mutagenost za zarodne celice:					in vitro	Negativen
11.2. Informacije o drugih nevarnostih						
WetGloss Izdelek: 684999						
Strupenost / učinek	Končna točka	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
Endokrine motnje lastnosti:						Ne velja za zmesi.
Druge informacije:						Druge pomembne informacije o škodljivih učinkih niso na voljo. na zdravje.

Stran 14 od 21
Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:
02.06.2025 / 0002
Nadomestna različica z datumom / različica: 13.03.2025 / 0001
Velja od: 02.06.2025
Datum izpisa PDF: 02.06.2025
WetGloss
Art: 684999

Propan-1,2-diol						
Strupenost / učinek	Končna točka	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
Endokrine motnje lastnosti:						Ne

ODDELEK 12: Ekološke informacije

Morda več informacij o vplivih na okolje, glej oddelek 2.1 (razvrstitev).

WetGloss Art: 684999							
Strupenost / učinek	Končna točka	Čas	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
12.1. Strupenost za ribe:							n.d.a.
12.1. Strupenost za dafnije:							n.d.
12.1. Strupenost za alge:							n.d.
12.2. Obstojnost in razgradljivost:							n.d.a.
12.3. Bioakumulacija potencial:							n.d.a.
12.4. Mobilnost v tleh:							n.d.a.
12.5. Rezultati PBT in vPvB							n.d.
12.6. Endokrina lastnosti, ki motijo delovanje endokrinega sistema:							Ne velja. za zmesi.
12.7. Drugi škodljivi učinki:							Ni podatkov o drugih škodljivih učinkih na okolje.
Druge informacije: Neobstojnost za okolje:							DOC-stopnja eliminacije (kompleksni organski >= 80 %/28d: ni podatka.
Druge informacije:	AOX			%			V skladu z receptom ne vsebuje AOX.

Propan-2-ol							
Toksičnost / učinek	Končna točka	Čas	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
12.1. Strupenost za ribe:	LC50	96h	>100	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Strupenost za ribe:	LC50	96h	1400	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Strupenost za dafnije:	EC50	48h	2285	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Strupenost za dafnije:	EC50	16d	141	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Strupenost za alge:	EC50	72h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
12.2. Obstojnost in razgradljivost:		21d	95	%		OECD 301 E (pripravljena biorazgradljivost - Modificirani presejalni test OECD)	Hitro biorazgradljiv

2-Octyl-2H-isothiazol-3-one

Toksičnost / učinek	Končna točka	Čas	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
12.1. Strupenost za ribe:	LC50	96h	0,047	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Strupenost za ribe:	NOEC/NOEL	35d	0,0085	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Strupenost za dafnije:	NOEC/NOEL	21d	0,003	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Akutna imobilizacija Test)	
12.1. Strupenost za dafnije:	EC50	48h	0,32	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Strupenost za alge:	ErC10.	48h	0,000224	mg/l	Navicula pelliculosa	OECD 201 (alge, test zaviranja rasti)	
12.1. Strupenost za alge:	EC50	72h	0,00129	mg/l	Navicula pelliculosa	OECD 201 (alge, test zaviranja rasti)	
12.2. Obstojnost in razgradljivost:			25	%			Ni lahko biološko razgradljiv
12.3. Bioakumulacija potencial:	Log Pow		2,92-2,95				
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB							Ni PBT snovi, ni snovi vPvB
12.6. Endokrina lastnosti, ki motijo delovanje endokrinega sistema:							Negativna
Strupenost za bakterije:	EC50		30,2	mg/l	aktivirano blato		
Strupenost za bakterije:	EC20	3h	7,3	mg/l	aktivirano blato	OECD 209 (aktivirano blato, test zaviranja dihanja (ogljik in Oksidacija amonija))	

Propan-1,2-diol							
Strupenost/učinek	Končna točka	Čas	Vrednost	Enota	Organizem	Preskusna metoda	Opombe
12.1. Strupenost za ribe:	LC50	96h	40613	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (ribe, test akutne strupenosti)	
12.1. Strupenost za dafnije:	LC50	48h	18340	mg/l	Ceriodaphnia spec.	OECD 202 (Daphnia sp. Akutna imobilizacija Test)	
12.1. Strupenost za dafnije:	NOEC/NOEL	7d	13020	mg/l	Ceriodaphnia spec.		
12.1. Strupenost za alge:	EC50	48h	19000	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (alge, test zaviranja rasti)	
12.2. Obstojnost in razgradljivost:		28d	81,7	%		OECD 301 F (Pripravljena biorazgradljivost - Manometrična respirometrija Test)	Hitro biorazgradljiv
12.3. Bioakumulacija potencial:	BCF		0,09				Nizka

GB IRL M

Stran 17 od 21
Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:
02.06.2025 / 0002
Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001
Velja od: 02.06.2025
Datum izpisa PDF: 02.06.2025
WetGloss
Art: 684999

12.3. Potencial bioakumulacije:	Log Pow		-1,07			OECD 107 (porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda) - stresalna čaša metoda)	
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB							Ni PBT ni snovi PBT, ni snovi vPvB
Strupenost za bakterije:	NOEC/NOEL	18h	>20000	mg/l	Pseudomonas putida		
Druge informacije:	COD		1585	mg/g			

ODDELEK 13: Upoštevanje pri odstranjevanju

13.1 Metode obdelave odpadkov
Za snov / zmes / preostale količine
Oznaka ES za odstranjevanje št:
Oznake za odpadke so priporočila, ki temeljijo na načrtovani uporabi tega izdelka. Zaradi specifičnih pogojev uporabe in odstranjevanja uporabnika se lahko pod določenimi pogoji dodelijo druge oznake odpadkov. (2014/955/EU)
20 01 29 detergenti, ki vsebujejo nevarne snovi Priporočilo:
Odsvetuje se odstranjevanje v kanalizacijo.
Bodite pozorni na lokalne in nacionalne uradne predpise.
Npr. ustrezna sežigalnica.
Npr. odstranjevanje na primernem odlagališču odpadkov.
Za onesnažen embalažni material
Upoštevajte lokalne in nacionalne uradne predpise. Zabojsnik popolnoma izpraznite.
Neonesnaženo embalažo lahko reciklirate.
Embalažo, ki je ni mogoče očistiti na enak način kot snov, odstranite.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Splošne izjave
Prevoz po cesti/železnici (ADR/RID)
14.1. Številka UN ali identifikacijska številka: Ni relevantno.
14.2. Ustrezno odpremno ime UN:
Ne uporablja se
14.3. Razred(-i) nevarnosti pri prevozu: se ne uporablja
14.4. Pakirna skupina: se ne uporablja
14.5. Nevarnosti za okolje: Ni relevantno Okoljska zaščita: Ni relevantno
Koda za omejitev predora: Ne uporablja se
Klasifikacijska oznaka: Ne uporablja se
LQ: Ne uporablja se
Prevozna kategorija: Ne uporablja se
Prevoz po morju (IMDG-koda)
14.1. številka UN ali identifikacijska številka: se ne uporablja
14.2. Ustrezno odpremno ime UN:
Ne uporablja se
14.3. Razred(-i) nevarnosti pri prevozu: se ne uporablja
14.4. Pakirna skupina: se ne uporablja
14.5. Nevarnosti za okolje: Ni relevantno Okoljska zaščita: Ni relevantno
Morsko onesnaževalo: Ni relevantno
EmS: Ne uporablja se
Prevoz po zraku (IATA)

GB

IRL

IM

Stran 18 od 21
Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:
02.06.2025 / 0002
Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001
Velja od: 02.06.2025
Datum izpisa PDF: 02.06.2025
WetGloss
Art: 684999

14.1. številka UN ali identifikacijska številka:

se ne uporablja

14.2. Ustrezno odpremno ime UN:

Ne uporablja se

14.3. Razred(-i) nevarnosti pri prevozu:

se ne uporablja

14.4. Pakirna skupina:

se ne uporablja

14.5. Nevarnosti za okolje:

Ni relevantno Okoljska zaščita: Ni relevantno

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Če ni drugače določeno, je treba upoštevati splošne ukrepe za varen prevoz.

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Nevaren material v skladu s predpisi o prevozu.

ODDELEK 15: Regulativni podatki

15.1 Varnostni, zdravstveni in okoljski predpisi/zakonodaja, specifični za snov ali zmes

Upoštevajte omejitve:
Upoštevajte nacionalne predpise/zakone, ki urejajo varstvo mladih pri delu (nacionalno izvajanje Direktive 94/33/ES)!
Upoštevajte nacionalne predpise/zakone, ki urejajo varstvo materinstva (nacionalno izvajanje Direktive 92/85/EGS)! Upoštevajte predpise poklicnih združenj/zdravja pri delu.

Direktiva 2010/75/EU (HOS):

5,2 %

UREDBA (ES) št. 648/2004

manj kot 5 %.

neionske površinsko aktivne snovi

parfumi

2-BROMO-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL LINALOOL

OKTILISOTIAZOLINON

BENZISOTIAZOLINON

METILIZOTIAZOLINON

Obdelano blago v skladu z Uredbo (EU) št. 528/2012 mora imeti na etiketi posebne informacije. Upoštevajte drugi pododstavek tretjega odstavka 58. člena Uredbe (EU) št. 528/2012.

Odobritev biocidne aktivne snovi lahko pomeni, da so za trženje tretiranega blaga potrebni posebni pogoji. Ti so navedeni v odobritvi aktivne snovi.

Pri uporabi delovne opreme je treba upoštevati nacionalne zahteve/predpise o varnosti in varovanju zdravja.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za zmesi ni predvidena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremenjeni oddelki:

8

Ti podatki se nanašajo na proizvod, kot je dobavljen.

Zaposlene je treba poučiti/usposobiti za ravnanje z nevarnimi snovmi.

Razvrstitev in postopki, uporabljeni za izpeljavo razvrstitve zmesi v skladu z Uredbo (EG) 1272/2008 (CLP):

Razvrstitev v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	Uporabljena metoda vrednotenja
Draži oči. 2, H319	Razvrstitev v skladu s postopkom izračuna.
Občutljivost za kožo 1, H317	Razvrstitev v skladu s postopkom izračuna.
Vodna kroničnost 3, H412	Razvrstitev v skladu s postopkom izračuna.

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:

02.06.2025 / 0002

Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001

Velja od: 02.06.2025

Datum izpisa PDF: 02.06.2025

WetGloss

Art: 684999

Naslednji stavki predstavljajo objavljeno kodo razreda nevarnosti in kategorije tveganja (GHS/CLP) izdelka in sestavin. H330 Smrtno nevarno pri vdihavanju.

H225 Zelo vnetljiva tekočina in hlapi. H317 Lahko

povzroči alergijsko kožno reakcijo.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. H301

Strupeno ob zaužitju.

H302 Zdravju škodljivo ob zaužitju.

H311 Strupeno v stiku s kožo.

H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo. H315

Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča resne poškodbe oči. H319

Povzroča hudo draženje oči. H335 Lahko

povzroči draženje dihal.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico. H400

Zelo strupen za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki.

EUH071 Jedko za dihalne poti.

Draži oči. - Draženje oči

Skin Sens. - Senzibilizacija kože

Aquatic Chronic - Nevarno za vodno okolje - kronično Flam. Liq. - Vnetljiva

tekočina

STOT SE - Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost - narkotični učinki

Skin Irrit. - Draženje kože

Eye Dam. - Resna poškodba oči Acute Tox. -

Akutna strupenost - oralno Akutna strupenost

- akutna toksičnost. - Akutna strupenost - za

kožo

STOT SE - Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost - draženje dihalnih poti Aquatic

Acute - Nevarno za vodno okolje - akutno

Acute Tox. - Akutna strupenost - vdihavanje Skin

Corr. - Jedkost za kožo

Ključni literaturni viri in viri podatkov:

1907/2006 (REACH) in Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP), kakor sta bili spremenjeni. Smernice za pripravo varnostnih listov,

kakor so bile spremenjene (ECHA).

Smernice za označevanje in pakiranje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), kakor je bila spremenjena (ECHA). Varnostni listi za

sestavne snovi.

Domača stran agencije ECHA - Informacije o kemikalijah.

Podatkovna zbirka o snoveh GESTIS (Nemčija).

Nemška agencija za okolje "Rigoletto" - informacijsko spletišče o snoveh, ki so nevarne za vodo (Nemčija).

Mejne vrednosti izpostavljenosti pri delu v EU Direktive 91/322/EGS, 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831, vsaka s spremembami.

Nacionalni sezname mejnih vrednosti poklicne izpostavljenosti za vsako državo, kakor so bili spremenjeni.

Predpisi o prevozu nevarnega blaga po cesti, železnici, morju in zraku (ADR, RID, IMDG, IATA), kakor so bili spremenjeni.

Vse okrajšave in kratice, uporabljene v tem dokumentu:

in v skladu s tem, kar je bilo storjeno. v skladu, v skladu z

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga)

AOX Adsorbirne organske halogenske spojine pribl.

približno

člen, št. člena, št. člena Številka člena

ASTM ASTM International (Ameriško združenje za testiranje in materiale) ATE

Ocena akutne toksičnosti

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= Zvezni inštitut za raziskave in preskušanje materialov, Nemčija) BAuA Bundesanstalt für

Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Zvezni inštitut za varnost in zdravje pri delu, Nemčija)

Stran 20 od 21

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:

02.06.2025 / 0002

Nadomestna različica z datumom / različico: 13.03.2025 / 0001

Velja od: 02.06.2025

Datum izpisa PDF: 02.06.2025

WetGloss

Art: 684999

BCF Biokoncentracijski faktor

BSEF Mednarodni svet za brom CAS Služba za

izmenjavo kemijskih izvlečkov

CLP Razvrščanje, označevanje in pakiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi)

CMR rakotvoren, mutagen, strupen za razmnoževanje DMEL

izpeljana najnižja raven učinka

DNEL izpeljana raven brez učinka DOC

raztopljeni organski ogljik

npr. na primer (kratica latinskega "exempli gratia"), na primer

EbCx, EyCx, EbLx (x = 10, 50)

Učinek Koncentracija/raven x % na zmanjšanje biomase (alge, rastline) EC

Evropska skupnost

ECHA Evropska agencija za kemikalije

ECx, ELx (x= 0, 3, 5, 10, 20, 50, 80, 100) Koncentracija učinka/raven učinka za x % učinek EEC

Evropska gospodarska skupnost

EINECS Evropski seznam obstoječih komercialnih kemičnih snovi ELINCS

Evropski seznam prijavljenih kemičnih snovi

SL Evropski normativi

EPA Agencija Združenih držav Amerike za varstvo okolja (Združene države Amerike)

ErCx, EμCx, ErLx (x = 10, 50)

Učinek Koncentracija/raven x % na zaviranje hitrosti rasti (alge, rastline) itd.

itd.

EU Evropska unija

EVAL Kopolimer etilena in vinil alkohola Faks.

Številka faksa

gen. general

GHS Globalno usklajen sistem razvrščanja in označevanja kemikalij GWP Potencial globalnega

segrevanja

Koc Adsorpcijski koeficient organskega ogljika v tleh Kow

porazdelitveni koeficient oktanol-voda

IARC Mednarodna agencija za raziskave raka IATA Mednarodno

združenje za zračni promet

IBC (kodeks) Mednarodni kodeks za kemikalije v razsutem stanju (kodeks)

IMDG-koda Mednarodni pomorski kodeks za nevarno blago, vključno z

vključno, vključno

IUCLID Mednarodna zbirka enotnih podatkov o kemikalijah IUPAC Mednarodna

zveza za čisto uporabno kemijo

LC50 smrtonosna koncentracija za 50 % testne populacije

LD50 smrtni odmerek za 50 % testne populacije (srednji smrtni odmerek)

Log Koc Logaritem adsorpcijskega koeficienta organskega ogljika v tleh Log Kow,

Log Pow Logaritem porazdelitvenega koeficienta med oktanolom in vodo

LQ Omejene količine

MARPOL Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij mg/kg telesne

teže mg/kg telesne mase

mg/kg telesne teže/d, mg/kg telesne teže/dan mg/kg telesne

teže/dan mg/kg bvt/dan mg/kg dw mg/kg suhe teže

mg/kg suhe teže, mg/kg suhe teže, mg/kg suhe teže mg/kg mokre teže

n.a. se ne uporablja

n.av. ni na voljo

n.c. ni preverjeno

n.d. a. podatki niso na voljo

NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health (ZDA) NLP Ne-

dolgo-polimer

NOEC, NOEL Koncentracija/raven brez ugotovljenega učinka

OECD Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj org.

organski

OSHA Occupational Safety and Health Administration (ZDA) PBT

obstojen, bioakumulativen in strupen

PE polietilen

PNEC Predvidena koncentracija brez učinka ppm

delcev na milijon

PVC Polivinilklorid

Stran 21 od 21

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878) Datum revizije / različica:

02.06.2025 / 0002

Nadomestna različica z datumom / različica: 13.03.2025 / 0001

Velja od: 02.06.2025

Datum izpisa PDF: 02.06.2025

WetGloss

Art: 684999

REACH Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij (UREDBA (ES) št. 1907/2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij)

Seznam REACH-IT št. 6/7/8/9xx-xxx-x Številka se samodejno dodeli, npr. za predregistracije brez številke CAS ali drugega številčnega identifikatorja. Številke seznama nimajo pravnega pomena, temveč so zgolj tehnični identifikatorji za obdelavo predložitve prek sistema REACH-IT.

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Uredba o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga)

SVHC Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost Tel.

Telefon

TOC Skupni organski ogljik

UN RTDG Priporočila Združenih narodov o prevozu nevarnega blaga VOC Hlapne organske

spojine

vPvB zelo obstojna in zelo bioakumulativna

Tukaj navedene izjave naj bi opisovale izdelek glede na potrebne varnostne ukrepe - niso namenjene zagotavljanju določenih lastnosti - vendar temeljijo na našem sedanjem najnovejšem znanju.

Brez odgovornosti.

Te izjave so podali:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: Telefon: +49 5233 94 17 0, faks: +49 5233 94 17 0:

+49 5233 94 17 90

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Kopiranje ali spreminjanje tega dokumenta je prepovedano, razen s soglasjem družbe Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.